

دورة التأسيس على النظام الجديد

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

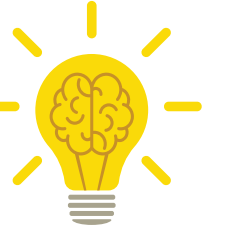
الدرس السابع

{محلول}

تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

قاعدة ١ تجربة الخيارات

من أكثر الطرق استخدامًا في حل تمرين القدرات 

• النوع الأول

صنع معادلة من معطيات التمرين ثم نجرب الخيارات عليها

• النوع الثاني

تخمين ذكي من الخيارات عن العدد الذي يحقق التمرين

0540752688

سؤال 1 حقيبة وكتاب قيمتها ٤٨ ريال إذا كان سعر الكتاب

نصف سعر الحقيبة أوجد سعر الكتاب

- أ ١٦ ريال ب ٣٢ ريال ج ٤٢ ريال د ٢١ ريال

0540752688

سؤال 2 إذا كان ثمن قلم وكتاب ٧٢ ريال، فما سعر الكتاب

إذا كان يساوي ثلاثة أمثال القلم؟

أ ٥٤

ب ٥٢

ج ٣٦

د ٤٢

0540752688

ما أكبر عدد مضروب في ٧ ويكون الناتج أقل من ١٢٠

أ ١٨

ب ١٧

ج ١٦

د ١٥

0540752688

عدد تربيعه + ٣ يساوي أربعة أمثاله فما العدد ؟

أ صفر

ب ٢

ج ٣

د ٥

0540752688

سؤال 5

أخ أعطى أخته ربع ما يملك وأضاع نصف الباقي
وتبقى معه ٣ ريالاً، فكم المبلغ الكلي الذي كان معه؟

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١

0540752688

سؤال 6 ضرب عدد في ٤ وجمع عليه ٥ فأصبح الناتج ٢٣

فما هو العدد؟

أ ٤

ب ٣

ج ٤,٥

د ٣,٥

0540752688

سؤال 7 عدد طرحنا ٧ من ثلاثة أمثاله كان الناتج ٣٢

فما هو العدد؟

أ ١٣

ب ١١

ج ٨

د ٧

0540752688

إذا كانت س عدد فردي فأأي مما يلي هو عدد زوجي؟

أ ٢ س + ١

ب ٣ س

ج ٥ س

د س + ٣

0540752688

إذا كان n عدد زوجي فأأي مما يلي يكون فردي؟

- أ $n^2 + 4$ ب $n + 4$ ج $2n^2 + 3$ د $3n - 2$

0540752688

إذا ذهب مجموعة من الضيوف على مطعم و قدم

لكل ٣ أشخاص طبق خضار و لكل ٤ أشخاص طبق لحم،

فما هو عدد المدعوين إذا علمت أن عدد الأطباق ١٤ طبق؟

أ ١٢

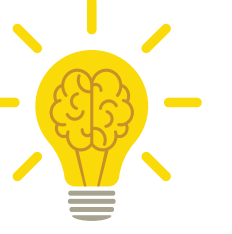
ب ١٨

ج ٤٤

د ٢٤

0540752688

قاعدة ٢ التجربة لحل المعادلات



عند إعطاء معادلة أو مقدار ويكون المطلوب إيجاد قيمة
المجهول فنبحث في الخيارات عن قيمة المجهول الذي يحدث
طرفي المعادلة أو المقدار ونحاول بقدر الإمكان أن نستبعد
خيارات مستحيلة أو بعيدة عن الإجابة الصحيحة لتقليل الزمن

0540752688

إذا كان $\frac{1}{س + \frac{1}{2}} = \frac{1}{\frac{س}{2} + 2}$ فأوجد س

أ 1

ب 2

ج 3

د 4

هـ 5

0540752688

إذا كان $\frac{1}{\frac{1}{س} + \frac{1}{٢}} = \frac{1}{\frac{س}{٤} + \frac{١}{٢}}$ أوجد قيمة س

أ صفر

ب ١

ج ٢

د ٣

0540752688

إذا كان $\frac{1}{(s+2)^4} = \frac{1}{10000}$ فأوجد s

د ٢

ج ٦

ب ١٠

أ ٨

0540752688

إذا كان $ص + س = ٧$ حيث $س$ ، $ص$ أعداد صحيحة موجبة
فأي الآتي صحيح؟

د $ص = ٩$

ج $ص = ٨$

ب $س = ٦$

أ $س = ٧$

0540752688

إذا كان $ل = ق + ٥$ ، ل عدد أولي، أي مما يلي هو قيمة ق؟

د ٨

ج ٤

ب ٩

أ ٥

0540752688

إذا كانت $s^2 + s^3 = s - s^3 + s^3$ ، فما قيمة s ؟

أ صفر

ب 1

ج 2

د 3

0540752688

إذا كان س^١ - ٢س + ١ = صفر فإن س =

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ١

0540752688

ما قيمة s التي تحقق المعادلة

$$3^s - 2^3 - 4^s = s^2 - 2^9 + 2^s$$

أ - ١

ب - ٢

ج - ٣

د - ٤

0540752688

إذا كان ما مع أحمد يساوي ضعف ما مع خالد

ويزيد عنه بـ ٢٠ ريال وكان ما مع أحمد = ٥٠ ريال، فكم
المبلغ الذي مع خالد؟

أ ٣٠

ب ١٥

ج ٢٥

د ٣٦

0540752688

سؤال 20

اشترى أحمد من المكتبة كتاب وقلم بقيمة ٦١

ريال وكان يزيد ثمن الكتاب عن القلم بمقدار ١٣ ريال

فكم ثمن الكتاب؟

أ ٣٧

ب ٢٤

ج ٢٧

د ٤١

0540752688

ما العدد الذي إذا أضيف لمربعه 3 يكون الناتج 84 ؟

أ 7

ب 8

ج 9

د 10

0540752688

ما العدد الذي إذا أضيف إليه مثله ونصفه وربعه يصبح

٦٦ ؟

أ ٢٤

ب ٣٠

ج ٣٦

د ٤٢

0540752688

إذا كان n عدد فردي، فأأي الآتي زوجي؟

أ $3(n-1)$

ب $3n$

ج $n+2$

د $3(n+2)$

0540752688

(م ، ن ، ل) أعداد فردية، أي من التالي ليس زوجيًا ؟

أ $n + m + l - 11$

ب $n + 1$

ج $n + m + 1$

د $n - m$

0540752688

إذا كان $\frac{1}{2}$ س + 1 = $\frac{1}{2}$ س + فإن قيمة س =

- أ - 2 ب 1 ج -1 د صفر

0540752688

ما قيمة s التي تجعل العدد $8s - 13$ يقبل القسمة على 7 ؟

د 6

ج 4

ب 3

أ 2

0540752688